

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0936012143](#)
Status: **Active**
Overview: [GWconnect® Heavy Duty Connectors \(HDC\)](#)
Description: GWconnect® STD - Standard, Single Lever Surface Mount Housing, Die-cast Aluminum, with 1 Lever, with Cover, with Gasket, Size 16A «66x16», M20x2 Thread, Grey



Series image - Reference only

Documents:
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General	
Product Family	Industrial Connectors / Enclosures
Series	93601
Component Size	16A «66X16»
Component Type	Single Lever SMT Housing
IP Rating	IP66, IP69
Overview	GWconnect® Heavy Duty Connectors (HDC)
Product Category	Heavy Duty Connectors
Product Name	GWconnect®
Standard	ANSI/UL 50, ANSI/UL 50 E, CSA C22.2 No.94-1-2, EN 61984
Type	STD
UPC	887191872988
Use With	Size 16A «66x16» S-A and S-D Inserts
Physical	
Cover Coating	Polyester Powder
Cover Color	Grey RAL 7037
Housing Coating	Polyester Powder
Housing Color	Grey RAL 7037
Lock to Mating Part	Yes
Material - Cover	Die-cast Aluminum
Material - Gasket	NBR
Material - Housing	Die-cast Aluminum
Material - Lever	Stainless Steel
Mounting Style	Surface Mount
Number of Levers	1
Packaging Type	Bag
Thread Size	M20x2
Thread Type	(M) Metric
Electrical	
Voltage - Maximum	500V
Material Info	
Old Part Number	7816.4532.0

GWconnect® is a registered trademark of Molex Incorporated in Italy and may be registered in other jurisdictions.

EU ELV Not Reviewed	
EU RoHS Not Reviewed	China RoHS
REACH SVHC Not Reviewed	
Halogen-Free Status Not Reviewed	
Need more information on product environmental compliance?	
Email productcompliance@molex.com Please visit the Contact Us section for any non-product compliance questions.	
China ROHS	Not Reviewed
ELV	Not Reviewed

Search Parts in this Series
[93601](#) Series

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.